

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PZ2400454
Stavba: Žst Nemotice výměna plynového kotle pro VB

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			236 766,29
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	236 766,29	49 720,92
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			286 487,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

PZ2400454

Stavba:

žst Nemotice výměna plynového kotle pro VB

Místo:

Datum:

5. 6. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		236 766,29	286 487,21
PZ2400454	žst Nemotice výměna plynového kotle pro VB	236 766,29	286 487,21
4			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Žst Nemotice výměna plynového kotle pro VB

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			236 766,29
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	236 766,29	21,00%	49 720,92
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			286 487,21
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **žst Nemotice výměna plynového kotle pro VB**

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 5. 6. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	236 766,29
HSV - Práce a dodávky HSV	11 895,67
3 - Svislé a kompletní konstrukce	292,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 571,34
997 - Přesun sutě	1 961,47
998 - Přesun hmot	70,36
PSV - Práce a dodávky PSV	194 489,62
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	6 439,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	142 237,02
732 - Ústřední vytápění - strojovny	11 406,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	9 803,76
734 - Ústřední vytápění - armatury	6 393,04
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	16 108,80
741 - Elektroinstalace - silnoproud	2 102,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	23 963,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 418,00
VRN6 - Územní vlivy	4 948,00
VRN9 - Ostatní náklady	2 500,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	1 470,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
žst Nemotice výměna plynového kotle pro VB

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 5. 6. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

236 766,29

D HSV Práce a dodávky HSV

11 895,67

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

292,50

1	K	342241162	Příčky z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 7,5 až 15 na MC tl 140 mm	m2	0,250	1 170,00	292,50	CS ÚRS 2025 01
	VV		vyplnění vybouraných otvorů do komínového tělesa z důvodů výměny spalínové cesty přesunutí kotle (0,5*0,5)		0,250			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 571,34

2	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	8,000	1 170,00	9 360,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		plošina pro instalaci nové spalínové cesty		8,000			

3	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	2,000	69,00	138,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		úprava napojení spalínových cest v kotelně					
	VV		zednické zapravení		2,000			
	VV		Součet		2,000			

4	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,038	1 930,00	73,34	CS ÚRS 2025 01
	VV		vybourání prostupu do komínového tělesa z důvodu výměny spalínové cesty (0,5*0,5*0,15)		0,038			

D 997 Přesun sutě

1 961,47

5	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,512	998,00	510,98	CS ÚRS 2025 01
6	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,512	301,00	154,11	CS ÚRS 2025 01
7	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,240	13,10	134,14	CS ÚRS 2025 01
	VV		0,512*20 "Přepočtené koeficientem množství"		10,240			
	VV		Součet		10,240			

8	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,512	2 270,00	1 162,24	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

D 998 Přesun hmot

70,36

9	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	0,164	429,00	70,36	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	--------	-------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV

194 489,62

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

6 439,00

10	K	723180113	Potrubí plynové nerezové EUROGW, PN 0,5 DN 20	m	3,000	1 100,00	3 300,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		zhotovení nového připojovacího potrubí k novému kotli (změna typu a umístění kotle)		3,000			

11	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	44,50	89,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		uzavření ,otevření plynového potrubí (úprava plynové přípojky ka spotřebiči)		2,000			

12	K	723190907	Odvdzušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	25,000	38,60	965,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		odvdzušnění systému po úpravě plynové přípojky spotřebiče		25,000			

13	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	335,00	335,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		provedení zkoušky těsnosti		1,000			

14	K	723233002	Filtr plynový závitový G 3/4" PN 6 do 80°C těleso hliník	kus	1,000	1 750,00	1 750,00	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

D 731 Ústřední vytápění - kotelny

142 237,02

15	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor	1,000	265,00	265,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		napuštění nového kotle		1,000			

16	K	731200826	Demontáž kotle ocelového na plynná nebo kapalná paliva výkon přes 40 do 60 kW	kus	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		demontáž stávajícího kotle Viadrus G 42 eco		1,000			

17	K	731244009	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 6,8-49,8 kW pro vytápění	soubor	1,000	99 300,00	99 300,00	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	----------------

18	M	000-R997	Nosný rám pro kotle THERM 90, 120 KD.A	ks	1,000	16 390,00	16 390,00	
	VV		referenční kus					
	VV		https://www.thermona.cz/kotelny/technologie-komponenty-kotelny/nosne-ramy-kotlu/nosny-ram-therm-90-120-kda					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
19	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		vypuštění vody z kotle		1,000			
	VV		1		1,000			
20	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel vodorovný 80/125 ke komínové šachtě	soubor	1,000	2 890,00	2 890,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		"pro 1ks kotle		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
21	K	731810332	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 80/125 mm přes šikmou střechu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		"pro 1 kotel		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	731810342	Prodloužení soustředného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80/125 mm	m	12,000	1 290,00	15 480,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		"1x průduch		12,000			
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
23	K	998731122	Přesun hmot tonážní pro kotelny ruční v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,122	6 410,00	782,02	CS ÚRS 2025 01
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				11 406,00	
24	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	1,000	555,00	555,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		demontáž stávající expanzní nádoby		1,000			
	VV		1		1,000			
25	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	1,000	130,00	130,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		vypuštění vody z zdemontované expanzní nádoby		1,000			
	VV		1		1,000			
26	K	732331205	Nádoba tlaková expanzní plochá pro topnou a chladicí soustavu s výměnitelným vakem závitové připojení PN 0,3 o objemu 35 l	soubor	1,000	5 210,00	5 210,00	CS ÚRS 2025 01
27	K	732331772	Příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	1 470,00	1 470,00	CS ÚRS 2025 01
28	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	CS ÚRS 2025 01
29	K	732420811	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 25	kus	1,000	248,00	248,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		demontáž stávajícího oběhového čerpadla		1,000			
	VV		1		1,000			
30	K	732490103	Montáž hadice pro odvod kondenzátu kotle	kus	1,000	198,00	198,00	CS ÚRS 2025 01
31	M	48481004	hadice pro odvod kondenzátu	m	15,000	165,00	2 475,00	CS ÚRS 2025 01
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				9 803,76	
32	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50	m	6,000	72,50	435,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		demontáž části stávajícího rozvodu ÚT pro zapojení plynového kotle		6,000			
	VV		2"3		6,000			
33	K	733122205.VGA	Potrubí Viega Prestabo 1104 z uhlíkové oceli tenkostěnné PP opláštění spojuvané lisováním D 28x1,5 mm	m	12,000	780,73	9 368,76	
	VV		zhotovení nového napojení kotle na rozvod ÚT (úprava připojovacího potr. ke kotli změna typu a umístění)		12,000			
	VV		12		12,000			
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				6 393,04	
34	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4	kus	9,000	134,00	1 206,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		Montáž nového magnetického filtru pro topný systém		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		montáž armatur potřebných pro úpravu rozvodu připojovacího potrubí k novému kotli (změna umístění kotle)		8,000			
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		9,000			
35	M	GCM.R146CX13 4CZ	Odstředivý odkalovač s magnetickou vložkou, vypouštěním a odvzdušněním, s kulovým kohoutem a teleskopickým šroubením 3/4 set (F x F x M)	kus	1,000	3 634,00	3 634,00	
36	M	31942517	šroubení přechod vnější/vnitřním/Fp (plyn) 3/4"	kus	2,000	191,00	382,00	CS ÚRS 2025 01
37	M	IVR.M1650018	Vsuvka/přechod - pro nerezové vinovcové trubky IVAR.SITE-TR - 3/4"Mx1"F	kus	2,000	101,28	202,56	
38	M	31942530	šroubení T-kus vnější závit trubkový (voda) 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000	244,00	488,00	CS ÚRS 2025 01
39	M	55124389	kohout vypouštěcí kulový s hadicovou vývodkou a zátkou PN 10 T 110°C 1/2"	kus	2,000	239,00	478,00	CS ÚRS 2025 01
40	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,002	1 240,00	2,48	CS ÚRS 2025 01
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				16 108,80	
41	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	192,000	36,80	7 065,60	CS ÚRS 2025 01
	VV		vyčištění topného systému a otopných těles před napojením nového kotle na topný systém		192,000			
	VV		192		192,000			
42	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	192,000	17,60	3 379,20	CS ÚRS 2025 01
	VV		napuštění topného systému po úpravě napojení a instalaci nového kotle					
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		192		192,000			
43	K	735494811	Vypuštění vody z topných těles	m2	192,000	29,50	5 664,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		vypuštění vody z topného systému pro úpravu					
	VV		připojovacího potrubí ÚT k novému kotly					
	VV		plocha článku topného tělesa x počet článků na telesech					
	VV		0,256*750		192,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				2 102,00	
44	K	741331075	Montáž termostatu pro prostředí normální se zapojením vodičů	kus	1,000	402,00	402,00	CS ÚRS 2025 01
45	M	40565030	termostat prostorový programovatelný automatické nastavení hodin a letního/zimního času LCD displej na stěnu baterie IP30	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	CS ÚRS 2025 01
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				23 963,00	
46	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	5,000	463,00	2 315,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		pomocné práce při zapravení vstupu do komínového tělesa po					
	VV		výměně					
	VV		spalinové cesty práce ve výškách a na lešení		5,000			
47	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	11,000	566,00	6 226,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		koordinace prací s místním zprávcem a uživatelem objektu					
	VV		zajištění vstupu		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		instalace konstrukce pro zavěšení plynového kotle		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		pomocné práce při instalaci kotle (zavěšení, napojení)		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		instalatérské práce na zprovoznění topného systému					
	VV		dopuštění vody a odvzdušnění topného systému		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		11,000			
48	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	6,000	623,00	3 738,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		"úprava stávajících rozvodů, demontáž napojení stávajícího el					
	VV		zařízení kotel.čerpadlo servopohon termostat					
	VV		napojení nových zařízení		6,000			
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
49	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	8,000	416,00	3 328,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		pomocné práce při demontáži a instalaci spalinové cesty					
	VV		práce na střeše ,v kotelně		8,000			
	VV		8		8,000			
50	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	8,000	815,00	6 520,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		"výchozí revize TNS		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		"Provozní revize TNS		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
51	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	3,000	612,00	1 836,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		demontáž stávající spalinové cesty od plynového					
	VV		kotle(komínk)					
	VV		děkla 12 m		3,000			
	VV		3		3,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				6 418,00	
	D	VRN6	Územní vlivy				4 948,00	
52	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	ho...	4,000	612,00	2 448,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		prácena lešení a na střeše montáž spalinové cesty		4,000			
	VV		4		4,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				2 500,00	
53	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	...pol	2 500,000	1,00	2 500,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		zhotovení revizní zpráv ke spalinovým cestám					
	VV		2500		2 500,000			
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				1 470,00	
54	K	081002000	Doprava zaměstnanců		294,000	5,00	1 470,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		doprava do místa opravy zjištění rozsahu prací provedení					
	VV		opravy		294,000			
	VV		3*98		294,000			
	D	VRN5	Finanční náklady				0,00	
55	K	059002000	Ostatní finance	...	0,000	1,00	0,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		index dle rámcové smlouvy					
	VV		235296,29*0,00		0,000			